

## ABSTRAK

Kebakaran hutan dan lahan adalah sebuah bencana alam yang sangat merusak ekosistem, baik ekosistem di kawasan hutan dan lahan itu sendiri maupun di kawasan sekitarnya, tak terkecuali di Indonesia, dimana Indonesia adalah salah satu negara kepulauan yang memiliki banyak kawasan hutan dan lahan gambut. Kebakaran hutan dan lahan menjadi salah satu bencana alam yang berbahaya, karena kandungan karbondioksida yang terdapat pada kabut asap yang berasal dari kebakaran hutan dan lahan dapat mengakibatkan terjadinya pemanasan global dan juga perubahan iklim dunia, dan Indonesia adalah salah satu negara dengan kasus kebakaran hutan dan lahan terbanyak di ASEAN. Kebakaran hutan dan lahan di Indonesia hampir setiap tahunnya terjadi yang dampaknya dapat dirasakan oleh negara-negara tetangga seperti Malaysia dan Singapura, seolah tidak tahan lagi dengan kepulan kabut asap yang dikirimkan dari Indonesia, pada tahun 2015 negara Singapura kembali menawarkan bantuan kepada Indonesia untuk membantu memadamkan kebakaran hutan dan lahan di Indonesia, apa saja kontribusi negara Singapura untuk membantu memadamkan kebakaran hutan dan lahan di Indonesia?

Adapun tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui, dan mendeskripsikan bagaimana komitmen negara Singapura terhadap perubahan iklim dan pemanasan global. Selanjutnya untuk mengetahui dan memahami bagaimana keadaan di Indonesia, khususnya di Sumatra Selatan, pada tahun 2015 saat kebakaran hutan dan lahan terjadi. Selanjutnya untuk mengetahui dan mendeskripsikan apa saja kontribusi negara Singapura terhadap kebakaran hutan dan lahan di Indonesia, khususnya di Sumatra Selatan pada tahun 2015. Sedangkan manfaat atau kegunaan dari penelitian ini, diharapkan dapat memberikan informasi tambahan bagi penulis maupun pembaca, juga diharapkan berguna dan bermanfaat bagi para penulis lain yang akan mengangkat tema yang sama, yang berkenaan dengan kebakaran hutan dan lahan atau bantuan negara Singapura untuk Indonesia.

Metode yang digunakan dalam melakukan penelitian ini adalah Metode Penelitian Deskriptif yang bertujuan untuk mendeskripsikan, menggambarkan suatu fenomena dalam hal ini bantuan Negara Singapura kepada Negara Indonesia terkait dengan pemadaman kebakaran hutan dan lahan di Sumatra Selatan pada tahun 2015. Deskripsi adalah upaya untuk menjawab pertanyaan siapa, apa, dimana, kapan atau berapa; jadi merupakan upaya melaporkan apa yang terjadi.

Hasil dari penelitian ini adalah: kontribusi negara Singapura kepada negara Indonesia terkait pemadaman kebakaran hutan dan lahan di Sumatra Selatan pada tahun 2015. Apa saja yang mendorong Singapura sampai negara Singapura rela membantu Indonesia untuk memadamkan kebakaran hutan dan lahan. Apa saja dampak dari kebakaran hutan dan lahan jika dibiarkan begitu saja. Dan apa saja yang dilakukan negara Singapura untuk membantu memadamkan kebakaran hutan dan lahan di Indonesia.

**Kata kunci:** *kebakaran hutan dan lahan, bantuan luar negeri, perubahan iklim dan pemanasan global, kontribusi Singapura*

## ABSTRACT

Forest and land fire is one of the most dangerous natural disaster that can ruin the ecosystem, whether the forest and land that's burning, as well as the area surrounding it, Indonesia is not exception, wherein Indonesia is one of the most dense forest area and peatlands. Forest and land fire is dangerous for the world, because the carbon dioxide caused by the forest and land fire can be the cause of global warming and climate change, and Indonesia is one of the countries with the most cases of forest and land fires in the ASEAN region. Forest land and fire in indonesia happens almost every year whose impact neighboring countries such as Malaysia and Singapore, as if Singapore could not stand the smoke that sent from Indonesia anymore, in 2015 Singapore offering to help Indonesia to extinguish forest and land fire in Indonesia again. what were the contributions of the state of Singapore to help extinguish forest and land fires in Indonesia?

The purpose of this research is to find out, and describe how Singapore's commitment to climate change and global warming. Furthermore, to find out and understand how the situation in Indonesia, especially in South Sumatra in 2015 when forest and land fires occurred. Furthermore, to find out and describe what Singapore's contribution to forest and land fires in Indonesia, especially in South Sumatra in 2015. While the benefits or uses of this research, are expected to provide additional information for writers and readers, are also expected to be useful and beneficial for other writers who will take up the same theme, relating to forest and land fires or Singapore's state aid to Indonesia.

The method used in conducting this research is Descriptive Research Method which aims to describe, describe a phenomenon in this case the assistance of the State of Singapore to the State of Indonesia related to the suppression of forest and land fires in South Sumatra in 2015. Description is an attempt to answer the question of who, what, where, when or how much; so it is an attempt to report what happened.

The results of this study are: Singapore's contribution to the country of Indonesia related to the suppression of forest and land fires in South Sumatra in 2015. Anything that drives Singapore to Singapore is willing to help Indonesia to extinguish forest and land fires. What are the effects of forest and land fires if left unchecked. And what is the state of Singapore doing to help put out forest and land fires in Indonesia.

**Keywords:** *forest and land fires, foreign aid, climate change and global warming, Singapore's contribution*

## ABSTRAK

Kebakaran leuweung sareng lahan mangrupikeun musibah alam anu ngarusak ékosistem, boh ékosistem di leuweung sareng lahan eta sareng di daérah anu padeukeut jeung wilayah kabakaran lahan, kabakaran leuweung sareng lahan ampir unggal taun kajadian di sababaraha daérah dunya, kalebet Indonésia. Kabakaran leuweung jeung lahan mangrupikeun salah sahiji musibah alam anu paling bahaya, sabab karbon dioksida anu dihasilkeun ti kabakaran leuweung tiasa nyababkeun pemanasan global sareng parobahan iklim global, Indonésia mangrupikeun salah sahiji nagara anu sering kaalaman kabakaran hutan sareng lahan, paling sering diantara nagara-nagara anu sanés. Kabakaran leuweung panggedena munggaran anu dirékam di Indonésia nyaéta kabakaran leuweung sareng lahan di taun 1998-1999 di mana kabakaran leuweung sareng lahan ieu lumangsung lami pisan sareng ngarugikeun seueur pihak, khususna nagara ASEAN, ti harita. ampir unggal taun dampak anu tiasa diraih ku nagara tatangga sapertos Malaysia sareng Singapura, saolah-olah teu tiasa deui narima haseup anu dikirim ti Indonesia, dina taun 2015 nagara Singapura masihan bantosan ka Indonesia pikeun ngaleungitkeun kabakaran hutan sareng lahan di Indonesia. Naon kontribusi Singapura pikeun ngabantosan kahuruan leuweung sareng lahan di Indonesia?

Tujuan pangajaran ieu nya éta tur nerangkeun, sareng ngajelaskeun kumaha komitmen Singapura ngeunaan parobahan iklim sareng pemanasan global. Salajengna, pikeun milarian sareng ngajelaskeun kumaha kaayaan di Indonesia, khususna di Sumatra Selatan taun 2015 saprak aya kebakaran leuweung sareng lahan. Salajengna, pikeun mendakan sareng ngajelaskeun naon kontribusi Singapura pikeun kebakaran leuweung sareng lahan di Indonesia, khususna di Sumatra Selatan taun 2015. Nalika manpaat atanapi manfaat ieu panalungtikan, diperkirakeun bakal nyayogikeun inpormasi tambahan pikeun panulis sareng pamiarsa, ogé diharepkeun bakal mangpaat sareng mangpaat pikeun panulis sanésna anu bakal ngadangukeun tema anu sami, anu aya hubunganana sareng kabakaran hutan jeung lahan sareng bantosan nagara Singapura ka Indonésia.

Métode anu digunakeun dina ngalaksanakeun ieu panalungtikan nyaéta Metode Panalungtikan Déskriptif anu tujuanana pikeun ngajelaskeun, ngajelaskeun fenomena dina hal ieu pitulung ti Nagara Singapura ka Propinsi Indonésia anu ngalaman kebakaran leuweung jeung lahan, nyaeta di Sumatera Selatan taun 2015. Katerangan mangrupikeun upaya pikeun ngajawab soal saha. naon, dimana, iraha atanapi sabaraha; kitu mangrupikeun upaya pikeun ngalaporkeun naon anu kajantenan.

Hasil tina panaliti ieu nyaéta: Kontribusi Singapura ka nagara Indonésia anu aya hubunganana sareng ngaleungitkeun kebakaran leuweung sareng lahan di Sumatra Selatan taun 2015. Naon waé anu nyababkeun Singapura daék ngabantosan Indonésia pikeun ngaleungitkeun kabakaran leuweung sareng lahan. Naon efek tina kabakaran leuweung sareng lahan upami ditinggalkeun henteu kajaga. Sareng naon anu dilakukeun nagara Singapura pikeun ngabantosan kabakaran leuweung sareng lahan di Indonesia.

**Kata konci:** *kebakaran leuweung sareng lahan, bantosan luar negeri, parobahan iklim sareng pemanasan global, kontribusi Singapura*